

## STREAMLINE

EINZELPERSONENSCHLEUSE/  
DREHKREUZ AUF TAILLENHÖHE



- Die STREAMLINE kann vielseitig zum Einsatz kommen und ist die am häufigsten verkaufte Einzelpersonenschleuse auf Taillehöhe in Afrika.
- Geeignet für repräsentative wie auch industrielle Anwendungen
- Ausgelegt auf den extrem leisen High-Speed-Betrieb
- Weltweiter Export



### FÜR DEN EINSATZ

- Geeignet für Anwendungsbereiche, bei denen es auf hohe Abfertigungszahlen bei mittlerer Sicherheit ankommt
- Weit verbreitet in z. B. Büroempfangsbereichen, Gesundheitseinrichtungen, Hochschulen, Bibliotheken, Freizeitparks und Stadien

### GEEIGNET FÜR

- Installation für den Außen- und Innenbereich
- Nutzbar bei erschwerten Betriebsbedingungen

### KONFIGURATIONEN VORHANDEN

- STREAMLINE Single

### SICHERHEITS-BEWERTUNG



# EINZIGARTIGE MERKMALE DER STREAMLINE

## ROTALOK® RICHTUNGSSPERREN-MECHANISMUS

- Passt zu sämtlichen STREAMLINE Drehkreuzen/Personenschleusen
- Extrem robuster elektromechanischer Rotationsverriegelungsmechanismus
- Bidirektionaler Betrieb
- Von Profi-Ingenieuren entworfen und entwickelt
- Seit über 20 Jahren im Einsatz, getestet und perfektioniert

### ZUVERLÄSSIGE TECHNOLOGY

- Selbstausrichtendes Drehsystem- Rotor kehrt von selbst nach jeder Drehung zur Anfangsposition zurück
- Anti-Trap® Sicherheitssystem- die Schleuse verkeilt sich nicht in mittlerer Position und man bleibt im Fall eines Stromausfalls nicht in dieser verfangen
- Extra-sichere 60° Rücklaufsperrung
- Programmierbare SPS-Logik mit Benutzerdiagnosen-Funktion
- Mechanischer Override-Schlüssel - im und gegen den Uhrzeigersinn in beide Richtungen (ausfallsicher)

### LANGLEBIG FEATURES

- Verzinkt, widerstandsfähig gegen Korrosion
- Extrem leise, gepufferte Magnetspulen und Klinken
- Magnetspulen auf 100% Arbeitszyklus ausgelegt
- Einsatzgehärtete Rasterscheiben und Klinken - keinerlei Verschleiß
- Die Werkseinstellung braucht nicht zusätzlich angepasst werden
- Keine Wartung notwendig

### GARANTIERT MANUFACTURED TO LAST

- 5 Jahre Garantie auf die Mechanik
- 2 Jahre Garantie auf die Elektrik

## ROTASLO® HYDRAULISCHES DÄMPFUNGSSYSTEM

- Passt zu sämtlichen STREAMLINE Drehkreuzen/Personenschleusen

### ZUVERLÄSSIGE TECHNOLOGY

- Dauerhafte fließende Drehbewegung
- Extrem leiser Betrieb

### LANGLEBIG FEATURES

- Geringe mechanische Belastung

### GARANTIERT MANUFACTURED TO LAST

- 1 Jahr Garantie

# TECHNISCHE SPEZIFIKATION

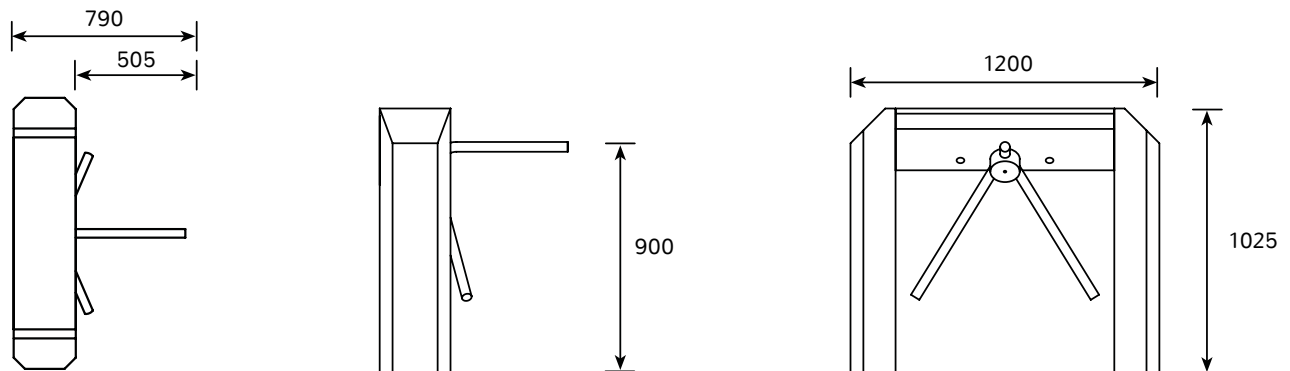
NETZFREQUENZ	220 Volt AC (110 Volt AC on request)
FREQUENZ	50Hz / 60Hz
STROMVERBRAUCH	50W (single turnstile)
MAGNETSPULENSPANNUNG	24 Volt DC (12 Volt DC on request)
LOGIKSCHALTUNG	24 Volt DC
DIMENSIONS	Siehe Rückseite
ROTORTRÄGER	38-mm-Durchmesser-Edelstahl-Rohrarme
GEWICHT	STREAMLINE Single   82kg
DESIGN	Modulares, ineinander verschraubtes Design für einfachen Transport und Installation. Komponenten können durch eine Standardtür getragen werden. Kann in zerlegter Form entweder auf einer Palette oder in einer Transportkiste transportiert werden
SYSTEMS INTEGRATION	<ul style="list-style-type: none"><li>• Integriert sich problemlos in alle bestehenden Zutrittskontroll-, Zeit und Teilnahmeerfassungssysteme</li><li>• Kann für den Eintritt entriegelt werden/das Verlassen des Drehkreuzes kann durch einen "Trockenkontakt" kontrolliert werden</li><li>• Transaktion / Drehung Vollständige Ausgabe</li><li>• Integrierte Kabelwege mit Seilzug vorhanden - keine freiliegenden Kabel</li></ul>

## FERTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

DREHOPTIONEN	<ul style="list-style-type: none"><li>• Elektrisch gesteuerte bidirektionale Drehung (Werksnorm)</li><li>• Mechanisch kontrollierte, unidirektionale Drehung mit Hilfe eines Schlüsselschalters</li><li>• Freie Drehbewegung</li></ul>
SPERROPTIONEN	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ausfallsichere automatische Sperre bei Stromausfall (Werksnorm)</li><li>• Ausfallsicheres automatisches Entsperrern bei Stromausfall</li><li>• Jede Drehrichtung kann entweder auf ausfallsicheren oder betriebssicheren Betrieb eingestellt werden</li></ul>
OPTIONEN DES FEUERALARMS STROMOPTIONEN	Freie Durchdrehbarkeit bei unbegrenzter Auslösung (Logik für Richtung oder Drehung kann auf Anfrage programmiert werden)
ZUBEHÖROPTIONEN	Batteriesicherung mit zwei in Reihe geschalteten 12-Volt-7Ah-Batterien <ul style="list-style-type: none"><li>• Bis zu 1000 Transaktionen im Fail-Safe-Modus</li><li>• Bis zu 60 Minuten Betrieb im Fail-Safe-Modus</li></ul>
GEHÄUSEAUSFÜHRUNGEN OPTIONEN	<ul style="list-style-type: none"><li>• 600 mm rostfreier Stahl und Glasdrehkreuzscheibe</li><li>• Einzel-/Doppel-Druckknopf im Kunststoff-Gehäuse</li><li>• Rotes LED-Kreuz und grüner LED-Pfeil</li><li>• Verschiedene Münzprüfer für Bezahl-Zugangssysteme</li><li>• LCD-Transaktionsschalter mit Reset-Taste</li><li>• Zufallssuche</li></ul>
OPTIONEN OBERE ABDECKUNG	<ul style="list-style-type: none"><li>• Baustahl mit UV-resistenter Polyester-Außenbeschichtung (erhältlich in Anthrazit, Blau, Hammerschlag-Lack) ■</li><li>• rostfreier, gebürsteter Edelstahl 304</li><li>• rostfreier, gebürsteter Edelstahl 316 ▲</li></ul> <p>▲ geeignet für korrosive Umgebungen (Details auf Anfrage erhältlich) ■ andere Farben auf Anfrage erhältlich</p>
TOP COVER OPTIONS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rustenburg Granitplatten-Abdeckung</li><li>• Abdeckung aus rostfreiem Edelstahl</li></ul>

# STREAMLINE SINGLE

## STREAMLINE SINGLE



© Turnstar Systems

## STAR-QUALITÄTEN



- 1 Rotalok® Drehverriegelungsmechanismus und elektronisches Bedienfeld
  - Zum Lieferumfang gehört:
    - Rotaslo® hydraulische Dämpfung
    - Mechanischer Override-Schlüssel (für die freie Durchdrehbarkeit)
- 2 Verschießbare Abdeckung aus Rustenburg-Granit oder Edelstahl
- 3 Abschließbare Seitentür
- 4 Fixierter Rohrausleger aus Edelstahl, 38 mm Durchmesser
- 5 Zugangskontroll-Einbauposition
- 6 Unterer Eingang für die Verkabelung
- 7 Bodenverriegelungs-Positionen

HERSTELLER

EUROPÄISCHER VERTRIEB

PARTNER

**TURNSTAR** 

RELIABLE ★ DURABLE ★ GUARANTEED

JOHANNESBURG HEAD OFFICE

18 6th Street, Wynberg, Sandton, 2090

T: +27 (0)11 786 1633 | F: +27 (0)11 440 5839

E: info@turnstar.co.za | W: www.turnstar.co.za

 **GERAN**<sup>®</sup>  
physical access control products

EXKLUSIV-VERTRIEB IN EUROPA DURCH GERAN

Butaanstraat 23, 7463 PG Rijssen

T: +31 (0) 548-543000 | F: +31 (0) 548-541130

W: www.geran-access.com